




“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres” (2018-2027)

<p align="center">REPORTE TECNICO FLORACION ALGAL NOCIVA (FAN) N° 001 - 2019</p>	
1.- ESPECIE CAUSANTE:	<p><i>Akashiwo sanguinea</i> (Hirasaka) Hansen et Moestrup.</p> <p>Concentración celular : 2.43 x 10⁶cel.L⁻¹</p> 
2.- LUGAR Y COLORACIÓN:	<p>Ensenada Lagunilla, abarcando la Playa Lagunilla, Raspón y La Mina. Laboratorio de Pisco. Coloración Marrón rojizo.</p>
3.- FECHA Y DURACION:	<p>2 de Enero 2019.</p>
4.- CARACTERISTICAS:	<p>Esta especie puede variar de 40 a 75 um de longitud aproximadamente, es comprimida dorsoventralmente, paracircular en sección transversal, se encuentra desde muy pigmentada a casi incoloro o amarillo pálido.</p>
5.- OTRAS ESPECIES ACOMPAÑANTES:	<p><i>Coscinodiscus perforatus, Thalassionema nitzschioides, Prorocentrum gracile, Dinophysis acuminata, Prorocentrum cordatum, Grammatophora marina, Cilyndroseteca closterium</i></p>
6.- DATOS DEL AMBIENTE:	<p>TSM: 17,8 °C</p>
7.- DISTRIBUCIÓN:	<p>Cosmopolita</p>
8.- OBSERVACIONES:	<p>Brillo solar ligero, viento moderado, con dirección norte, parche de marea homogénea abarcando toda la ensenada.</p>
9.- REFERENCIAS:	<p>Tomas, C. 1993. Marine Phytoplankton: A guide to naked flagellates and coccolithophorids. Academic Press, Inc. California-USA; Balech, 1988. Los Dinoflagelados del Atlántico Sudoccidental.</p>



D. GUTIERREZ

Pisco, Enero 2019




Sonia Sánchez Ramírez
 BIOLOGA
 C.B.P. 4587